

INSTALLATION INSTRUCTION MICROWAVE SENSOR(VT-8002C)

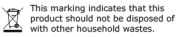
TECHNICAL DATA:

Power Sourcing:	220-240V/AC
Power Frequency:	50/60Hz
Ambient Light:	<3-2000LUX (adjustable)
Time Delay:	Min. 10sec±3sec Max. 12min±1min
Rated Load:	60W (E27)
Additional Switching Capacity:	300W
Detection Range:	360°
Detection Distance:	1-8m (radius),(adjustable)
HF System:	5.8GHz CW radar, ISM band
Transmission Power:	<0.2mW
Installing Height:	2-4m
Power Consumption:	approx 0.9W
Detection Motion Speed:	0.6-1.5m/s



WARNING

1. Please make sure to turn off the power before starting the installation.
2. Must be installed by professional electrician.



Caution, risk of electric shock.

2 YEARS WARRANTY

INTRODUCTION & WARRANTY

Thank you for selecting and buying V-TAC product. V-TAC will serve you the best. Please read these instructions carefully before starting the installing and keep this manual handy for future reference. If you have any another query, please contact our dealer or local vendor from whom you have purchased the product. They are trained and ready to serve you at the best. The warranty is valid for 2 years from the date of purchase. The warranty does not apply to damage caused by incorrect installation or abnormal wear and tear. The company gives no warranty against damage to any surface due to incorrect removal and installation of the product. This product is warranted for manufacturing defects only. The product adopts microwave sensor mould with high-frequency electro-magnetic wave (5.8GHz) and integrated circuit. It gathers automatism, convenience, safety, saving-energy and practical functions. The wide detection field depends on detectors. It works by receiving human motion. When one enters the detection field, it can start the load at once and identify automatically day and night. Its installation is very convenient and its using is very wide. Detection is possible to go through doors, panes of glass or thin walls

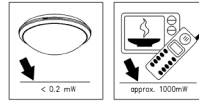
FUNKCIÓN:

- Can identify day and night: It can work in the daytime and at night when it is adjusted on the "sun" position (max). It can work in the ambient light less than 3LUX when it is adjusted on the "3" position (min). As for the adjustment pattern, please refer to the testing pattern.
- Detection range selectable: It can be adjusted according to using location. The detection distance of low sensitivity could be only 2m and high sensitivity could be 16m which fits for large room.
- Time-Delay is added continually: When it receives the second induction signals within the first induction, it will restart to time from the moment.
- Time-Delay is adjustable. It can be set according to the consumer's desire. The minimum time is 10sec±3sec. The maximum is 12min±1min.

HU BEVEZETÉS ÉS GARANCIA

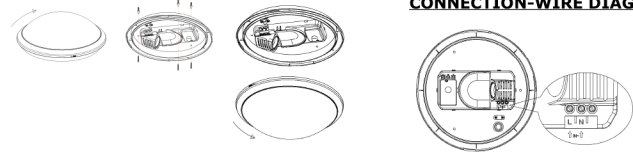
Köszönjük, hogy választotta és megvásárolta a V-TAC terméket. V-TAC nyújtja Önnek a legjobb szolgáltatást. Kérjük, a szerelés előtt figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat és óvja ezt a kézikönyvet későbbi használatra. Ha további kérdései vannak, kérjük, forduljon forgalmazójához vagy helyi eladóhoz, akitől megvásárolta a terméket. Ők képzettek és készek a legjobb szolgálatra. A jótállás a vásárlás napjától számítva 2 évig érvényes. A garancia nem vonatkozik a helytelen szerelés vagy az abnormális kopás okozta károkra. A cég nem vállal semmilyen garanciát a felület károsodásáért, a termék helytelen eltávolításáért és szereléséért. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

NOTE: the high-frequency output of the HF sensor is <0.2mW- that is just one 5000th of the transmission power of a mobile phone or the output of a microwave oven, the baby can't touch it



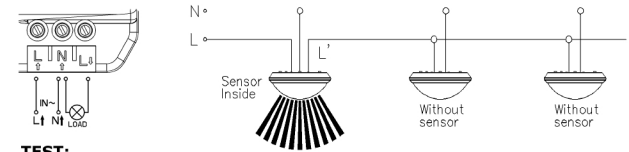
INSTALLATION DIAGRAM:

- Switch off the power.
- Unload the plastic cover clockwise to open it.
- Put the wire through the rubber band which is at the bottom pan of lamp, and connect the wire with terminal according to connection-wire diagram.
- Fix the base on the ceiling through the holes on the bottom pan with enclosed inflated screws.
- Install lamp with E27 into socket.
- Switch on the power and test it.



CONNECTION-WIRE DIAGRAM

Another way as follows if connecting with electric fan or other lamp

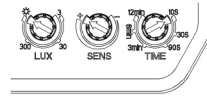


TEST:

- Turn the LUX knob clockwise on the maximum (sun). Turn the SENS knob clockwise on the maximum (+). Turn the TIME knob anti-clockwise on the minimum (10S).
- When you switch on the power, the lamp will be on at once. And 10sec±3sec later the lamp will be off automatically. Then if the sensor receives induction signal again, it can work normally.
- When the sensor receives the second induction signals within the first induction, it will restart to time from the moment.
- Turn LUX knob anti-clockwise on the minimum (3). If the ambient light is less than 3LUX (darkness), the inductor load could work when it receives induction signal.

NOTE: when testing in daylight, please turn LUX knob to ☀ (SUN) position, otherwise the sensor lamp could not work!

- Electrician or experienced human can install it.
- Can not be installed on the uneven and shaky surface
- In front of the sensor there shouldn't be obstructive object affecting detection.
- Avoid installing it near the metal and glass which may affect the sensor.
- For your safety, please don't open the case if you find hitch after installation.
- In order to avoid the unexpected damage of product, please add a safe device of current 6A when installing microwave sensor, for example, fuse, safe tube etc.



FUNKCIÓN:

- Nappali vagy éjszakai tud beazonosítani: A felhasználó különböző környezeti fényre szabályozhatja a működési állapotot. Napközben és éjszaka is működik, ha a LUX kapcsoló a „nap” helyzetre van állítva (maximum). 3 LUX-nál alacsonyabb környezeti fényben működik, ha a „3” helyzetre van állítva (minimum). Ami a beállítás módját illeti, kérjük, olvassa el a tesztelési rajzot.
- Az érzékelési tartomány választható: A felhasználás helyének megfelelően lehet szabályozni. Az alacsony érzékenységű érzékelési távolsága csak 2 méter, a magas érzékenységű érzékelési távolsága pedig 16 méter, amelyet nagy helyiségekre lehet alkalmazni.
- Az időtartás folyamatosan növekszik: amikor megkapja a második indukciós jeleket az első indukció keretén belül, az idő újra indul attól a pillanattól kezdve.
- Az időtartás választható: A fogyasztó kívánása szerint állítható be. A minimális idő 10másodperc±3másodperc. A maximális idő 12perc±1perc.

FELSZERELÉSI ÚTMUTATÓ

- Kapcsolja ki a tápellátást.
- Forgassa el a műanyag fedelét az óramutató járásával megegyező irányba, és így tudja kinyitni.
- Húzza át a vezetékét a mennyezeti aljzatnál lévő gumizsalog és csatlakoztassa a vezetékét a vezeték összekötőhöz az áramköri rajz szerint.
- Rögzítse az alapot a mennyezetre, a mennyezeti aljzatnál lévő nyílások felhasználásával és a csomagban lévő düböcek segítségével.
- Szerelje be a lámpát az E27 foglalatba.
- Kapcsolja be a készüléket és tesztelje azt.